



BLDC INTERGÁLT VEZÉRLŐVEL 42MM

3204514040

FL42BLS04-IE3 24V 105W inb.driv



- Beépített sebesség vezérlő impulzusvonal kimenettel
- 0-5v analóg sebesség szabályozás bemenet
- Vevő specifikus funkciók nagy mennyiségre
- Encoder, hajtómű és fék opcionálisan



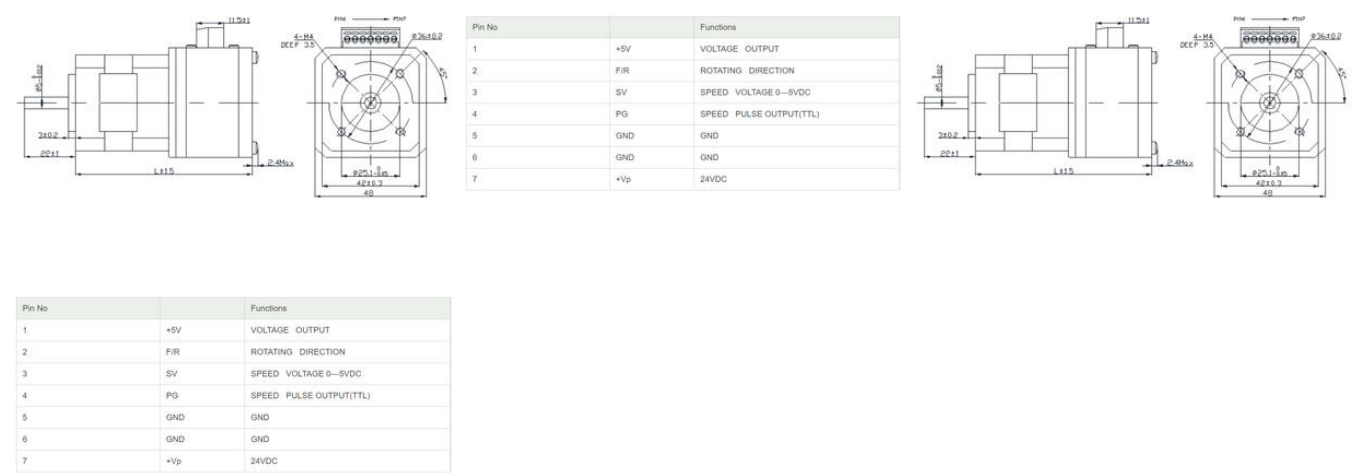
TERMÉKLEÍRÁS

A Fulling integrált vezérlésű BLDC motorjai gyakran egyszerű és költséghatékony megoldást kínálnak, mivel nem kell még egy fejlettebb önálló vezérlőt vásárolni. Nagyszerű lehetőségek kínálóznak a vezérlés kialakításának és funkciójának kiigazítására is, hogy így az Ön igényeinek éppen megfelelő megoldás szülessen.

MŰSZAKI ADATOK

Ellenállás	0,3 Ω
Elülső méret	42 mm
Fázisok száma	3
Forgatónyomaték-állandó	0,035 Nm/A
Hossz	157 mm
Induktivitás	0,5 mH
IP-osztály	IP40
Max. áramerősség	21,5 A
Max. forgatónyomaték	0,75
Névleges áramerősség	6,6 A
Névleges forgatónyomaték	0,25
Névleges sebesség	4000 rpm
Oszlopok száma	8
Sugárirányú erő	28 N
Szigetelési osztály	B

Tápfeszültség	24 V DC
Tehetatlenségi nyomaték	96 g.cm ²
Teljesítmény	105 W
Tengelyátmérő	5 mm
Tengelyirányú erő	10 N
Tömeg	0,95 kg
Visszatérő feszültség, EMK	2,62 Vrms/krmp



Pin No		Functions
1	+5V	VOLTAGE OUTPUT
2	F/R	ROTATING DIRECTION
3	SV	SPEED VOLTAGE 0-5VDC
4	PG	SPEED PULSE OUTPUT(TTL)
5	GND	GND
6	GND	GND
7	+Vp	24VDC